

في الجنوب فاصول اوقى منو الدار وهو المواجه للشرق فكانت قبل  
 الزوال والبلية للزوايا كانت بعينه وما وقع تحت المرى في  
 فهو السمت وسميت جنوبيا كما جنوبيا اذ كان شمالا لارتفاع  
 اكثر من الارتفاع الذي لا سميت له والاذة الشمالي **الفصل السابع**  
 في معرفة كل احد من الظلي من الارتفاع وعكس ضيق المرى في  
 الارتفاع من العوس فاوقع من اجزاء الظل هو الظل الذي لا  
 مسوطا كما انظما انجزا من جهة اول العوس للفتحة كما  
 اردت الظل للارتفاع على قدر الارتفاع من اخر العوس فاقطع  
 من اجزاء الظل هو الظل الآخر حتى امتنع اخرج احد الظلي  
 لعدم فرج الظل فاستخرج الظل للارتفاع على عكس مخرج العوس  
 قد يحصل الخط وادفعت على مقدار الظل من قوس فاوقع الخط  
 اول العوس هو الارتفاع اذ كان الظل مسطوحا **الفصل الثامن**  
**الفصل التاسع** في معرفة ارتفاع العصور وفضلها وارتفاعها  
 ومقدار حصة الجوز والاشق على الدجة بالرى ثم انقل الخط  
 واقع المرى على قوس العصور فاوقع تحت المرى من اجزاء الظل  
 فهو ارتفاع العصور وما بين الخط وحط وسط السماء من العوس  
 هو الما تسمى العصور والعصور فاوقع من اوكه في نصف القطر  
 في الشمال والشمالي في الجنوب فيصير ما بين العصور والارتفاع  
 قوس العصور وما على المنظر ارتفاع الخط من العوس

وانظر ما وقع الخط من قوس العصور الارتفاع في الارتفاع فما كان  
 الارتفاع العصور فاذا كان قوس فضل الظل المسوط للارتفاع  
 وزد على قامة ثم حصل ارتفاع الما كما في الارتفاع العصور  
 فاستخرج فضلها اذ كان قدامها اطرح من نصف العوس في  
 العصور والارتفاع والمحصلة الارتفاع في نصف درجة الشكوك  
 ايها ارددت فاقطع الخط من العوس في الموضع المطلوب وامتد  
 بالرى في درجة الظل ثم نقلت الى نقطة **الفصل العاشر**  
 وزدت على ما قطع الخط من العوس نصف القوس اذ كانت الشمس  
 في الجوز ونقصت منه اذ كانت في الشمال فيحصل الخط **الفصل الحادي عشر**  
 في معرفة سمت القبلة واخراج المرى وضرب المخرج والبار في  
 الخط على سطح السماء وابعده من ارض الى جهة الشمال والجنوب  
 كما هو **الفصل الثاني عشر** في انقل الخط على قدر فضل المرى  
 كما كانت فاوقع تحت المرى من العوس في سمت القبلة وفضل المرى  
 في العصور وسميت كما تقدم في السميت وشرق اذ كان مكنة المرى  
 تقرب وما وقع تحت من اجزاء المنظر هو الارتفاع سمت القبلة  
 واما المرى فاعرف سمت الوقت وسميت من الخط على مثل زوال  
 العوس اذ كانت السميت شرقا جنوبيا او غربا شمالا والارتفاع  
 ونسبت على من خط المرى على ان من مستويين في الارتفاع  
 الما في هو المرى وسميت على المخرج من خط المرى على السوا

King Saud University  
 مكتبة  
 جامعة  
 الملك  
 سعود  
 بن  
 عبدالعزيز  
 في  
 الرياض

قد بينا